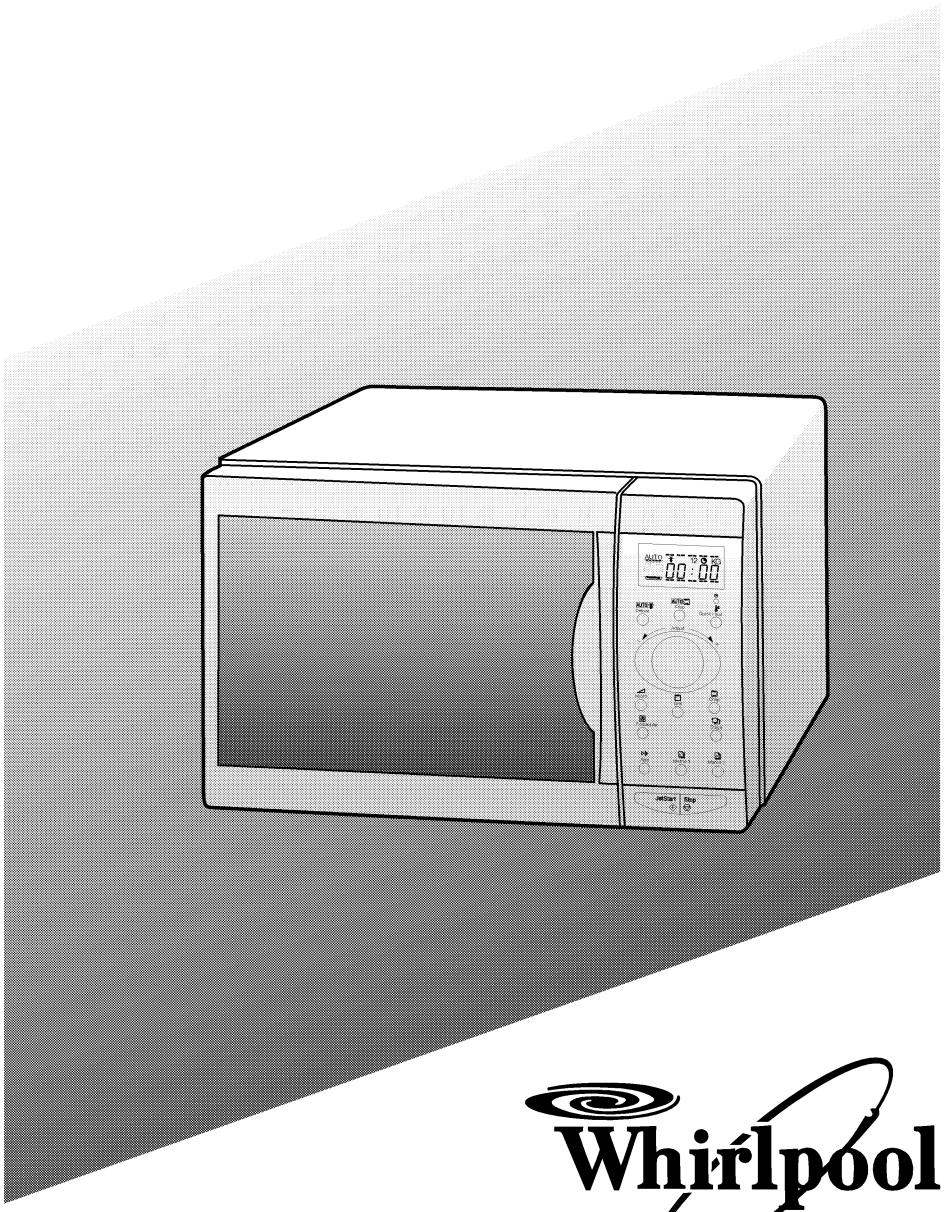
Gebruiksaanwijzing

MBI 308



Whirlpool

4619 694 27131

NL

Whirlpool Sweden AB

INHOUDSOPGAVE (NL)

	Page
Electrische aansluiting	3
Voordat u begint	3
Oven overzicht	4
Bedieningspaneel	5
Omschrijving van de symbolen	6
Belangrijk om te weten	7
Standaard accessoires	8
Het instellen van de klok	10
Het bereidingsproces onderbreken	11
Tijd en vermogen	12
Automatische ontdooifunctie	13
Handmatige ontdooifunctie	15
Jet start functie	15
Quick Heat functie	16
Hetelucht functie	18
Gecombineerde Magnetron/Hetelucht functie	20
Grill functie	22
Grill in combinatie met Magnetron	23
Crisp functie	24
Auto Crisp functie	26
Fase functie	28
Geheugen functie	30
Toevoeg functie	32
Onderhoud	32
Service	33
Gegevens voor het testen van hittewerking	34
Technische specificaties	35

Technische specificaties

Typenummer	MBI 308
Netspanning	230 V/50 Hz
Aansluitwaarde	3200 W
Netzekering	16 A
Nuttig vermogen magnetron (volgens IEC705, 1000 g water)	
JET	1000 W
Nuttig vermogen	1000 W
	850 W
	750 W
	650 W
	500 W
	350 W
Ontdooien	160 W
Warmhaudstand	90 W
Nuttig vermogen grill	1200 W
Nuttig vermogen hetelucht	1500 W
Nuttig vermogen grill + microgolven/ hetelucht + microgolven	650 W
	500 W
	350 W
	160 W
	90 W
Tijdklok	Electronisch
Afmetingen :	HxBxD
Apparaat :	330x553x537
Ovenruimte :	227x395x372 34 L

Gegevens voor het testen van hittewerking

volgens IEC 705.
De Internationale Elektrotechnische Commissie, SH 59H, heeft een standaard procedure ontwikkeld voor vergelijkende testen van hitte werking van verschillende magnetrons. Voor deze magnetron adviseren wij het volgende:

MBI 308				
Test	**Hoeveel**	**Tijd plm.**	**Vermogen**	**Houder**
A	1000 g	12 min	750 W	Pyrex 3.226
B	475 g	5 1/2 min	750 W	Pyrex 3.827.80
C	900 g	14 min	750 W	Pyrex 3.838.80
Ontdooien gehakt	500 g	14 1/2 min, Auto		Pyrex 3.838.80 geplaatst op plastic plaat

Elektrische aansluiting

Voordat u begint, controleer of de netspanning die op het typeplaatje staat vermeld, overeenkomt met de netspanning bij u thuis. Het typeplaatje vindt u op de achterkant van het apparaat.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor persoonlijk letsel of schade aan voorwerpen als het apparaat niet is geaard.

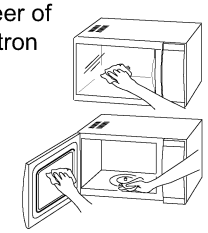
⚠ WAARSCHUWING

DIT APPARAAT MOET WORDEN AANGESLOTEN OP EEN GOED GEAARD STOPCONTACT ⏚

Voordat u begint

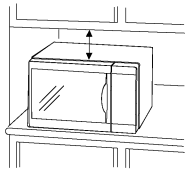
Lees de gebruiksaanwijzing en garantiebepalingen zorgvuldig door en geef deze een vaste plaats vlak bij uw magnetron.

Overtuig u ervan dat uw magnetron niet beschadigd is. Controleer of de deur van uw magnetron goed sluit en aan de binnenkant niet is beschadigd. Maak de binnenkant met een zachte, vochtige doek schoon.

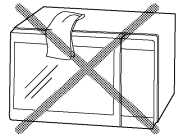


Zet uw magnetron op een stevige vlakke ondergrond, die sterk genoeg is om het gewicht van de oven te dragen. De kant met het controle paneel is het zwaarste gedeelte. Let hierop bij het op de plaats zetten van de magnetron.

Zet uw magnetron niet te dicht bij een andere warmtebron. De omgevingslucht die via de ventilatie-openingen de oven instroomt en voor de nodige koeling zorgt, mag niet warmer zijn dan 35°C. Voor een goede ventilatie moet er minstens 15 cm ruimte boven de oven blijven.

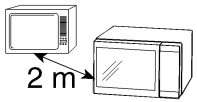


De ventilatie-openingen van de oven mogen niet worden bedekt. Wanneer de openingen zijn geblokkeerd, kan de oven beschadigen. Verwijder de pootjes niet, zij zorgen ervoor dat er genoeg ventilatieruimte onder de oven is.



U kunt uw magnetron alleen inschakelen als de deur goed gesloten is.

Plaats uw magnetron niet vlak bij een TV, radio of antenne, omdat u dan last kunt krijgen van storing.



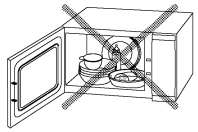
Het verpakkingsmateriaal is geschikt voor hergebruik en gemerkt met het symbool ♺.

Gebruik dit apparaat niet wanneer het netsnoer of de stekker is beschadigd, wanneer het apparaat niet goed werkt of gevallen is. Dit kan resulteren in electrische schokken, brand of andere gevaren.

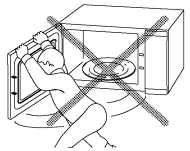
Dompel het snoer of stekker niet onder in water. Houdt het snoer uit de buurt van warme oppervlakten.

Laat het netsnoer niet over de hoek van een tafel of plank hangen.

Gebruik dit apparaat niet buiten. Plaats het apparaat niet naast de gootsteen, of in een natte kelder.

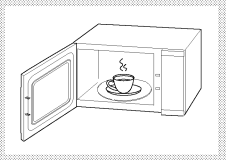


Gebruik de ovenruimte niet als voorraadruimte. Laat geen papierprodukten, keukengerei of voedsel in de oven staan, wanneer het niet in gebruik is.



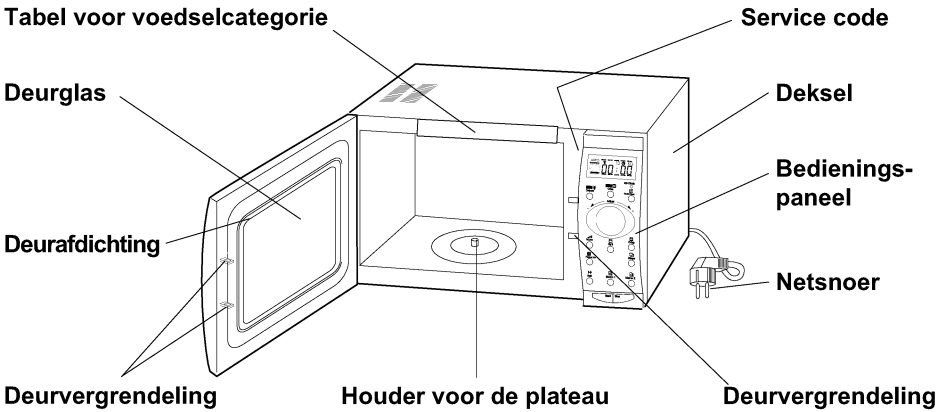
Leun nooit op de deur wanneer deze is geopend.

⚠ WAARSCHUWING



Zet uw magnetron nooit aan als er niets in de ovenruimte staat en u alleen de magnetron-functie gebruikt. Dit is slecht voor uw magnetron. Wanneer u het instellen van de oven oefent, zet dan altijd een glas water in de oven. Het water absorbeert de energie van de microgolven en de oven wordt dan niet beschadigd.

Oven overzicht



Belangrijk:
De deurafdichting moet regelmatig worden gecontroleerd. Als deze ergens is beschadigd, mag u uw magnetron niet langer gebruiken en moet u de Service organisatie van Whirlpool waarschuwen.

⚠ WAARSCHUWING:

Schurende schoonmaakmiddelen, schuursponsjes, etc. kunnen het controle paneel, en de binnen- en buitenkant van de oven beschadigen. Gebruik een spons met een mild schoonmaakmiddel of keukenpapier met glasspray. Spuit de glasspray op het keukenpapier.

Spuit nooit direct op de oven.

Service

Als uw magnetron niet werkt, bel dan nog niet onmiddellijk de Service, maar controleer eerst of:

* u de turn table support en het draaiplateau goed hebt geplaatst.
* u de stekker wel in het stopcontact hebt gedaan.
* u de deur van uw magnetron goed hebt gesloten.
* u de kooktijd hebt geprogrammeerd.
* u de klok hebt ingesteld.
* controleer de zekeringen en kijk of u spanning hebt.
* probeer dan na tien minuten uw magnetron opnieuw in te schakelen.

Zo kunt u zich nodeloze kosten besparen. Moet u desondanks toch een beroep doen op onze service, geef dan meteen het serie- en het typenummer op (zie het typeplaatje op de voorkant). Neem contact op met de Service organisatie van Whirlpool.

Belangrijk:
Als het netsnoer vervangen dient te worden, dient dit te geschieden door een origineel netsnoer welke verkrijgbaar is bij de Service organisatie van Whirlpool. Vervanging mag alleen maar geschieden door een ervaren service technicus.

⚠ WAARSCHUWING:

Service mag alleen maar worden verleend door de Service organisatie van Whirlpool die over speciale opgeleide servicetechnici beschikt. Het laten nazien van uw magnetron door iemand die hiervoor niet is opgeleid, is zonder meer gevaarlijk.

Wanneer u service nodig heeft

Whirlpool heeft een nationale service organisatie met speciaal opgeleide servicetechnici. Wanneer u service nodig heeft, bel uw handelaar of kijk in het telefoonboek onder:

Whirpool - Service - Huishoudelijke Apparatuur.

Toevoeg functie

Soms wanneer het kookproces is beëindigd en u inspecteert het voedsel, dan ziet u dat het nog meer bereidingstijd nodig heeft voor een goed eindresultaat. De Toevoeg functie geeft u deze mogelijkheid om verder te gaan met koken om het beste eindresultaat te krijgen.

Het principe van de Toevoeg functie is om de thans ingestelde instellingen te behouden en calculeert een smal percentage van de vorige kooktijd.

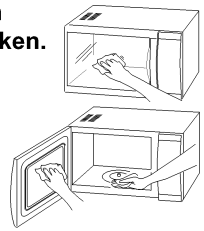
De kooktijd die u krijgt wanneer u de Toevoeg knop indrukt, is niet altijd hetzelfde. Het hangt van de kooktijd en de functie af die u zojuist gebruikt heeft.

De magnetron onthoudt de laatste kookinstelling voor 1 minuut nadat de klok in het display verschijnt. De Toevoeg functie is alleen mogelijk gedurende dit minuut. Als u de Toevoeg knop indrukt na 1 minuut, dan zal er niks gebeuren.

U gebruikt de Toevoeg functie na het koken door simpelweg op de Toevoeg knop te drukken en dan op de Start knop.

Onderhoud

Uw VIP magnetron heeft een roestvrijstalen binnenkant.



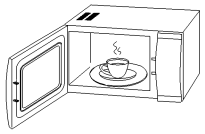
U moet uw magnetron regelmatig schoonmaken. Haal de stekker uit het stopcontact voordat u ermee begint. Gebruik nooit chemische of bijtende middelen om uw magnetron schoon te maken.

Verwijder regelmatig, vooral als u gemorst hebt, het glazen draaiplateau en maak de bodem van uw magnetron goed schoon.

Vergeet het glazen draaiplateau niet terug te plaatsen, want u mag uw magnetron nooit zonder het glazen draaiplateau gebruiken.

Gebruik alleen water met een zacht afwasmiddel en een zachte doek om de ovenruimte aan de binnenkant, de voor- en achterzijde van de deur of de ovenwanden en de deursponning schoon te maken.

Zorg ervoor dat er geen vet- of voedselresten in de deursponning achterblijven.



Hardnekkig vuil, wanneer u gedurende 2 a 3 minuten een kopje water kookt, laat het vuil zich door de stoomvorming makkelijker verwijderen.

U hebt geen last van luchtjes als u regelmatig een kopje water met een paar druppels citroensap in uw magnetron plaatst en dit aan de kook brengt.

Om het schoonmaken van het grill element en het plafond te vergemakkelijken kan het grillelement eenvoudig naar beneden worden geklapt.

Bedieningspaneel

Vermogen display. Geeft aan welk vermogen op dat moment in gebruik is.

Gewicht indicator. Geeft aan dat de display het gewicht aangeeft in plaats van tijd.

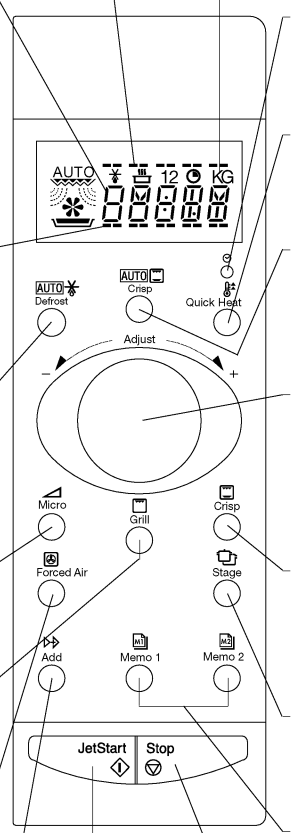
Digitale weergave. Deze display heeft een 24-uurs klok, tijdfunctie en indicatie symbolen om de dag, kooktijd, energieniveau, geselecteerde voedselcategorie en tijdstatus aan te geven.

Klok knop. Gebruik deze knop om de 24-uurs klok en de tijd te selecteren.

Quick Heat knop. Gebruik deze knop om de ovenruimte snel op te warmen.

Temperature bar. Geeft aan ingesteld en huidig temperatuur.

Automatische gewicht Crisp knop. Gebruik deze knop om gebruik te maken van de Crispplaat.



Automatische ontdooiknop. Gebruik deze knop om de gewenste voedselcategorie te selecteren voor het ontdooien van het voedsel.

Instel knop. Gebruik deze knop om de kooktijd, dag, het gewicht of de tijd in te stellen van het te ontdooien voedsel.

Micro knop. Druk op deze knop om het gewenste energieniveau in te stellen.

Crisp knop. Gebruik deze knop als u handmatig gebruikt wilt maken van de Crispplaat.

Grill knop. Gebruik deze knop om de Grill functie te selecteren.

Fase knop. Gebruik deze knop voor het koken in fasen.

Hetelucht knop. Gebruik deze knop voor bakken en braden.

Geheugen knoppen. Gebruik deze knoppen om de door u meest gebruikte tijdinstellingen vast te leggen. Alle functies kunnen geprogrammeerd worden.

Toevoeg knop. Gebruik deze knop wanneer u het voedsel net iets langer wilt koken dan ingesteld.

Jet start knop. Door eenmaal op deze knop te drukken, wordt het energieniveau automatisch op vol vermogen en de tijd op 30 seconden ingesteld. Iedere extra druk op de knop verhoogt de tijd met 30 seconden. Deze knop werkt ook als een gewone start knop nadat u de juiste functie heeft geselecteerd.

Stop knop. Gebruik deze knop om te stoppen of het herstellen bij de ovenfuncties.

Omschrijving symbolen

Klok symbool

Toevoeg symbool

Ontdooi symbool

Geheugen symbool

Quick Heat symbool

Magnetron symbool

Crisp symbool

Einde functie symbool

Magnetron energieniveau symbool

Hetelucht symbool

Grill symbool

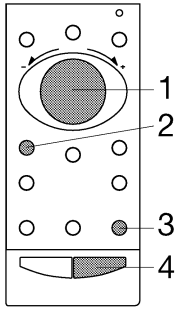
Start symbool

Fase symbool

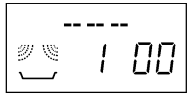
Stop symbool

Hoe u het geheugen kunt her-programmeren

Laten we zeggen dat we willen gaan koken voor gedurende 1 minuut met 650W als energieniveau.



1. Draai de Instelknop naar de juiste positie totdat het gewenste minuut verschijnt in het display.



2. Druk op de Micro knop totdat 650 Watt in het display verschijnt.

3. Druk op één van de geheugentoetsen totdat er een akoestisch signaal klinkt (ongeveer 2 seconden)

4. Druk op de Stop knop.

Het geheugen is nu geprogrammeerd.
Om te kijken wat er precies in het geheugen staat, drukt u weer op de Geheugen knop en de inhoud verschijnt op het display.

Opmerking:
Wanneer er nieuwe gegevens in het geheugen worden geprogrammeerd, dan worden de oude gegevens gewist.

Geheugen functie

De geheugenfunctie voorziet u van een gemakkelijke manier om snel een geprefereerde instelling of combinatie van functies op te roepen.

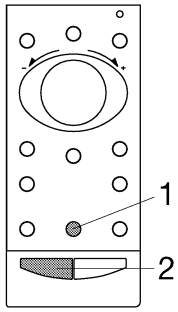
U hoeft hiervoor slechts de geheugentoets en daarna de Start toets in te drukken.

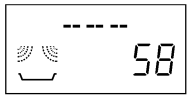
De geheugenfunctie dient voor het opslaan van de functie en de instelling die op dat moment getoond wordt.

Indien het apparaat opnieuw aangezet wordt na een stroomuitval, heeft het geheugen van uw magnetron het volgende opgeslagen:
M1 = 1 minuut en 750 W
M2 = 3 minuten en 750 W

De 2 geheugen zijn volledig te herprogrammeren. Om een geheugen te herprogrammeren, moet u een functie kiezen en de noodzakelijke instellingen verrichten. Houdt de geheugentoets ingedrukt tot u een akoestisch signaal hoort. U kunt de geheugens zo vaak als u wilt herprogrammeren.

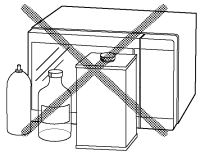
Bediener actie	Magnetron reactie
1. Druk op één van de geheugen knoppen.	* De inhoud van het geheugen is af te lezen van het digitale display.
2. Druk op de Start knop.	* De oven werkt





Wanneer het geheugenprogramma is verstreken, stopt de oven automatisch en klinkt er een akoestisch signaal.

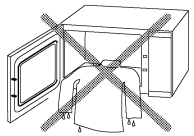
Belangrijk om te weten



Bewaar geen brandbaar materiaal in of bij de oven.

Gebruik dit apparaat alleen voor doeleinden waarvoor het is bestemd, zoals beschreven in deze handleiding. Gebruik geen chemicaliën in dit apparaat. Dit type oven is speciaal ontworpen voor het ontdooien, verwarmen en koken van voedsel. Het is niet geschikt voor industrieel of laboratorium gebruik.

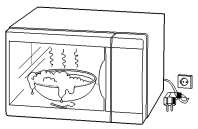
Laat het voedsel niet overkoken.



Gebruik uw magnetron niet om kleding, papier, kruiden, hout, bloemen, fruit of ander brandbaar materiaal te drogen. Er zou brand kunnen ontstaan.

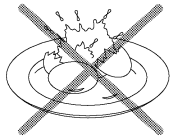
Blijf bij uw magnetron, vooral als u papier, plastic of ander brandbaar materiaal bij het koken gebruikt. Het papier kan vlam vatten en het plastic kan smelten wanneer u het voedsel opwarmt. Let op wanneer dit apparaat door kinderen wordt gebruikt.

Verwijder (metalen) sluitstrips van verpakkingsmateriaal, voordat u deze in de ovenruimte legt.



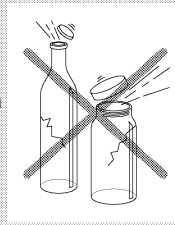
Indien iets in de ovenruimte vlam zou vatten, houdt de ovendeur dan dicht, schakel de magnetron onmiddellijk uit en haal de stekker uit het stopcontact.

Tijdens het koken of verwarmen van een vloeistof (zoals bijvoorbeeld water) kan het gebeuren dat de vloeistof kookt zonder dat u dampbelletjes ziet. Dit verschijnsel noemen we kookvertraging. Wanneer u de beker of het kopje uit uw magnetron haalt, kan de inhoud opeens heftig gaan koken en uit het kopje spatten met het risico dat u zich brandt. Om te voorkomen dat u brandwonden oploopt, kunt u het beste een kunststof lepeltje in het kopje of de beker zetten.



Gebruik uw oven niet voor het koken van hele eieren, met of zonder schaal. Doordat alleen de inhoud wordt verwarmd, gaat dit een druk opbouwen, zodat het ei of dooier uit elkaar spat.

⚠ WAARSCHUWING

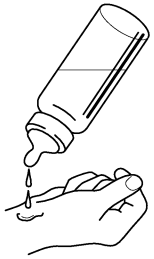


Gebruik uw oven niet voor het verwarmen van voedsel of vloeistoffen in luchtdichte verpakking. Door het verwarmen neemt de druk toe en bij het openen van de verpakking kan het voedsel of de vloeistof alle kanten op spatten. U moet de verpakking doorprikken.

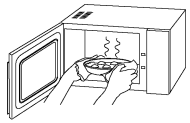
Voedselsoorten met een laag watergehalte, zoals olie, chocolade en deegsoorten met een zoete vulling moeten voorzichtig worden opgewarmd.

Gebruik uw oven niet om te frituren, omdat u de temperatuur van de olie niet kunt regelen.

Een magnetron heeft een korte bereidingstijd. Als u te lang verhit, droogt het voedsel uit. Overschrijdt daarom de aanbevolen bereidingstijden niet.



Babyvoeding na het verwarmen altijd doorroeren of omschudden, zodat de warmte gelijkmatig over het voedsel wordt verdeeld. Voor consumptie altijd de temperatuur controleren.



Gebruik ovenhandschoenen. De microgolven verhitten geen bakjes, maar het voedsel doet dit wel. Ook de hitte die van het grillelement en hetelucht afstraalt verhit de bakjes en delen van de oven. Ook wordt de crispplaat erg heet wanneer deze wordt gebruikt.

Gebruik ovenhandschoenen om verbranding te voorkomen.

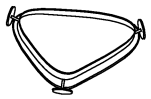
Standaard accessoires

⚠ ATTENTIE

Er zijn vele accessoires verkrijgbaar op de markt. Overtuig u ervan voor de aankoop dat zij geschikt zijn voor bereiding met microgolven.

Zorg ervoor dat voedsel, kookgerei en deksels niet tegen de ovenwand aankomen, omdat zij anders door de hitte kunnen verkleuren.

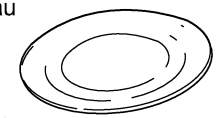
Plateau drager



Gebruik de plateau drager onder het glazen draaiplateau. Plaats geen ander kookgerei direct op plateau drager. De plateau drager is vaatwasmachine bestendig.

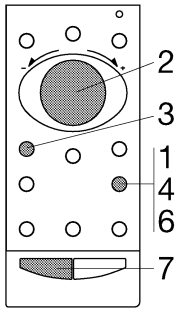
* Plaats de plateau drager op de houder in de ovenruimte.

Glazen draaiplateau

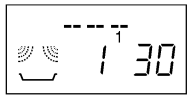


Het glazen draaiplateau moet altijd worden gebruikt. Het vangt spetters, sappen en kruimels op, die anders de ovenruimte vuil zouden maken. Het glazen draaiplateau is vaatwasmachine bestendig.

* Plaats het glazen draaiplateau op de plateau drager.

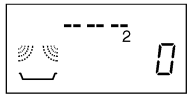


2. Draai de Instel knop naar de juiste positie om de gewenste kooktijd te selecteren.



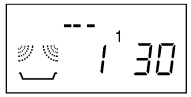
3. Druk op de Micro knop om het gewenste energieniveau in te stellen.

4. Druk weer op de Fase knop.



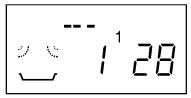
* De 2e Fase (wordt aangegeven met 2) is klaar om geprogrammeerd te worden.
* 0 seconden verschijnen in het display

5. Herhaal stap 2 en 3 om de 2e Fase te programmeren.
6. Druk weer op de Fase knop.

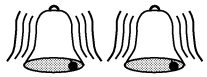


* De display laat nu het geheugen zien wat opgeslagen staat onder Fase 1.

7. Druk op de Start knop.



* Het Fase koken proces begint



Wanneer Fase 1 teneinde is, klinkt er een akoestisch signaal en begint de oven meteen aan Fase 2.
Wanneer Fase 2 teneinde is, klinkt er een akoestisch signaal en de oven gaat uit.

Opmerking:
In één of in beide gevallen, kunnen er veranderingen plaatsvinden voordat u op de Start knop drukt.

Fase functie

Fase koken wordt altijd uitgevoerd van links naar rechts, b.v. fase 1 en dan fase 2. Wanneer de eerste fase beëindigd is dan klinkt er een akoestisch signaal en de oven start onmiddellijk met de volgende fase.

Het principe van de Fase functie is dat wat het display aangeeft direct wordt bewaard, wanneer men de fase knop indrukt.

Men gebruikt de fasefunctie wanneer men wil koken met verschillende methodes op een bepaalde volgorde. De tweede fase is uitstekend te gebruiken als een automatische vaste tijdfunctie, voor etenswaren die het uitstekend doen met een vaste tijd na het koken. Toets simpelweg een tijd in, géén vermogen, om dit in de tweede fase te bereiken.

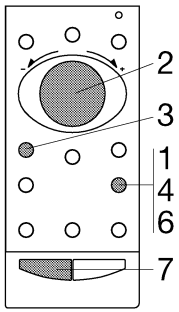
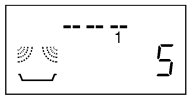
Wanneer de tweede fase op het display staat aangegeven en de fase knop wordt ingedrukt, dan laat het display de informatie van de eerste fase zien. Druk de knop opnieuw in wanneer u de tweede fase wilt controleren. Wanneer u de start knop indrukt, maakt het niet uit welke fase op het display getoond wordt. De oven begint altijd met de eerste fase.

De fase functie is een tijdelijk geheugen die altijd opnieuw geprogrammeerd kan worden, dit kan wanneer de kookvolgorde is beëindigd of wanneer u de stop knop indrukt. Als u een favoriete volgorde heeft waar u dan ook vaak gebruik van maakt, dan kunt u overwegen om deze fase-volgorde te programmeren in een van de herprogrammeerbare geheugens.

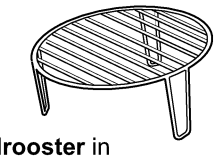
U mag elke ovenfunctie selecteren wanneer u deze in een bepaalde volgorde wilt gebruiken. Wij hebben gekozen voor de beschrijving van de tijd- en vermogensfunctie, zodat wij u het principe kunnen laten zien, hoe u deze moet hanteren in de fase functie.

⚠ WAARSCHUWING

Kies de functies Automatisch ontdooien, automatische 1 crisp of handmatige crisp niet in één fase volgorde. Ze kunnen wel apart met andere functies gecombineerd worden, maar mogen pertinent niet samen gebruikt worden. Dit omdat de automatisch ontdooien functie niet ontworpen is om gecombineerd te worden met de crispplaat en de Automatische crisp niet zonder de crispplaat kan werken.

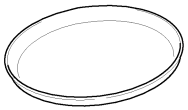
Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de Fase knop.	 * De 1e Fase (wordt aangegeven met 1) is klaar om geprogrammeerd te worden * 5 seconden verschijnen in het display

Grillrooster



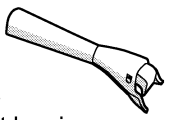
Gebruik het hoge grillrooster om het voedsel dicht bij het grill element te plaatsen.
Gebruik het lage grillrooster in combinatie met de hetelucht functie om de hete lucht rond de gerechten te laten circuleren. Zet om het uitlopende vocht op te vangen en als extra ondersteuning de grillroosters altijd op het glazen draaiplateau. De oven kan beschadigd worden als u de grillroosters rechtstreeks op de bodem van de oven zet. Gebruik ovenwanten om de hete grillroosters uit de oven te verwijderen. De grillroosters kunnen in de vaatwasmachine schoongemaakt worden.

Crisp plaat



Plaats het voedsel rechtstreeks op de Crisp plaat. Gebruik bij de Crisp plaat ter ondersteuning altijd het glazen draaiplateau. De Crisp plaat mag voorverwarmd worden. De Crispplaat kunt u ook gebruiken als bakplaat wanneer u de Hete lucht functie in combinatie met de Hete lucht functie, dan moet u de Crispplaat altijd op het lage grillrooster plaatsen. Gebruik voor het verwijderen van de hete Crisp plaat ovenwanten of het speciaal hiervoor bijgeleverde Crisp handvat. De Crisp plaat kan met een mild afwasmiddel schoongemaakt worden. Extra vuile gedeelten kunnen met een pannespons en een mild afwasmiddel gereinigd worden.
Gebruik geen pannensponzen van staalwol. Die beschadigen de plaat. Crisp plaat kan bij het bakken gebruikt worden (zie onder hetelucht).

Crisp handvat.



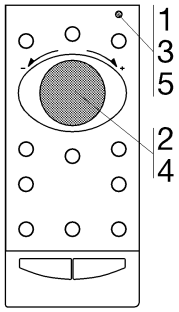
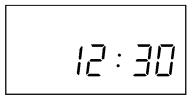
Gebruik voor het verwijderen van de hete Crisp plaat het speciaal hiervoor bijgeleverde Crisp handvat. Het Crisp handvat kan in de vaatwasmachine schoongemaakt worden

Het instellen van de klok

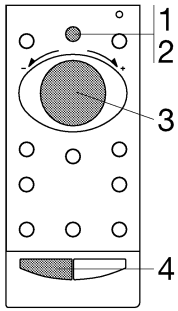
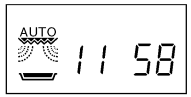
Wanneer het apparaat voor het eerst op het lichtnet aangesloten wordt, is het display leeg. U kunt indien gewenst een 24 uurs klokfunctie instellen op het digitale display. Wanneer u dat niet doet zal het display leeg blijven totdat u een bereidingstijd instelt.

Laat de deur open wanneer u de klok instelt. Dit geeft u 10 minuten de tijd om de klok in te stellen.

Als u de deur dicht laat, heeft u 30 seconden de tijd om dit te doen. Gebeurt dit niet in 30 seconden, dan zal de magnetron in "Stand by" stand komen te staan en moet u opnieuw beginnen.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk de Klok knop in.	* De twee cijfers aan de linkerkant (uren) knipperen.
2. Draai de Instel knop naar de juiste positie om de tijd in te stellen. Stop wanneer de gewenste tijd in het display verschijnt.	* De in te stellen uren blijven knipperen.
3. Druk de Klok knop weer in.	* De twee cijfers aan de rechterkant (minuten) knipperen.
4. Draai de Instel knop naar de juiste positie om nu de minuten in te stellen. Stop wanneer de gewenste minuten in het display verschijnen.	* De in te stellen minuten blijven knipperen.
5. Druk de Klok knop weer in.	 * De klok werkt.

Opmerking:
Wanneer u de klok instelling wilt veranderen of verwijderen van het display, drukt u gewoon nogmaals op de knop voor het instellen van de klok en dan op de Stop knop. Voor het opnieuw instellen van de klok, volg bovengenoemde procedure.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de Automatische Crisp functie knop	* De display laat nu het gewicht in grammen zien en de 1e 4 voedsel-categorieën verschijnen nu
2. Ga door met het drukken op de Automatische Crisp functie knop om het gewenste voedsel-categorie te selecteren.	
3. Draai de Instel knop naar de juiste positie om het gewicht van het voedsel te selecteren dat krokant moet worden.	
4. Druk op de Start knop.	 * Het kookproces begint * De Magnetron in werking symbool knippert * De ovenverlichting gaat aan * De ventilator werkt * Het verloop van de Automatische Crisp functie kunt u volgen via het display

Wanneer het Automatische Crisp programma is beëindigd, klinkt er een akoestisch signaal.

Opmerking:
Het is niet mogelijk om het energieniveau of Grill te veranderen of aan/uit te zetten tijdens het gebruik van Automatische Crisp functie.

Auto Crisp functie

De magnetron heeft een automatische Crisp functie voor bevroren kant en klaar voedsel. Deze functie geeft u de mogelijkheid om snel het voedsel te verwarmen in één stap. De magnetron moet het voedselcategorie en het netto gewicht weten dat u wilt gaan crispen. Er zijn 4 voedselcategorieën ontworpen in de magnetron. Deze zorgen voor een goed eindresultaat. Elke volgende druk laat u het volgende voedselcategorie zien.

Als het gewicht minder is als 150 gram Gebruik de handmatige "Crisp functie" om het voedsel handmatig te crispen. De ervaring leert snel genoeg de juiste tijd voor uw favoriete kleine hoeveelheid voedsel.

Als het gewicht meer is als AVM 230, 750 gram, AVM 360, 600 gram Verdeel het voedsel in 2 of meerdere stukken en ga verder met de automatische Crisp om het voedsel één voor één te crispen. Als het niet mogelijk om het voedsel te verdelen, dan moet u de handmatige Crisp functie gebruiken. Bij een grotere hoeveelheid voedsel is het nodig om het voedsel door te roeren of om te draaien halverwege de Crisp tijd en dan kunt u beter de Crisp functie selecteren.

Aut Crisp is alleen bruikbaar voor bevroren kant en klaar voedsel.

1 AARDAPPEL PRODUCTEN
* franse frietjes
* aardappel rozetjes
* aardappel kroketten

2 PIZZA'S

3 QUICHE EN PASTA'S

4 KIP
* 1/4 kip
* kip nuggets

⚠ BELANGRIJK!

Neem het bevroren voedsel direct uit het vriesvak en plaats dit op de crispplaat.

Plaats geen kookgerei of keukenpapier op de crispplaat.

Alleen voedsel mag op de crispplaat geplaatst worden.

De automatische crisp geeft het beste resultaat als het voedsel -18°C is en als het rechtstreeks uit de diepvries komt.

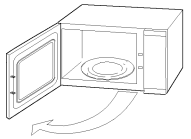
Als het voedsel warmer is dan -18°C en uit een 2 sterren vriesvak komt van uw ijskast, dan zal de automatische Crisp tijd, berekend door de magnetron te lang zijn waardoor u het risisco loopt dat het voedsel zal overkoken.

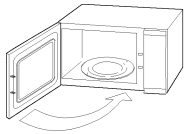
Kies in dit geval een lager gewicht van het voedsel en verkort de automatische Crisp tijd. Kies ook een lager

gewicht van het voedsel dat bereid moet worden met automatische Crisp.

Als het voedsel niet uit de diepvriezer komt dan duurt de Crisp tijd ongeveer 20 minuten.

Het bereidingsproces onderbreken

Het bereidingsproces onderbreken:

Wanneer u wilt kijken, roeren of het voedsel wilt draaien, opent u de deur en het kookproces wordt automatisch gestopt.

Het bereidingsproces voortzetten:

Sluit de deur en druk 1 keer op de Start knop. Het bereidingsproces begint vanaf de onderbreking.

Wanneer u niet verder wilt gaan:
Haal het voedsel uit de oven, draai de Timer knop naar "0" en sluit de deur.

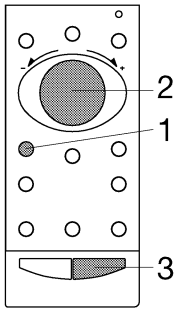
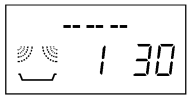
Wanneer u het bereidingsproces niet onderbreekt:

Wanneer het kookproces is beëindigd hoort u een akoestisch signaal en het kookproces is teneinde.
Opmerking:
Het is mogelijk om de Time en Power te veranderen tijdens het koken.

Door koken
Wanneer het kookproces is beëindigd, zal de oven de instellingen behouden voor 10 minuten, tenzij de Stop knop wordt ingedrukt. Dit geeft u de gelegenheid om verder te gaan met koken door simpelweg eerst op de Toevoeg knop te drukken en dan op de Start knop. U kunt ook verder gaan met koken door meerdere malen op de Start knop te drukken. In dit geval wordt de tijd alleen vermeerderd bij elke druk op de knop, met 30 seconden. Aan de overige instellingen veranderd er niets.
Opmerking:
De instellingen worden behouden voor 30 seconden als de deur wordt geopend en dan wordt gesloten, nadat het kookproces teneinde is.

Kinderbeveiliging:
De magnetron heeft een automatische kinderbeveiligings-functie die geactiveerd word 1 minuut nadat de magnetron in de "stand by" stand komt te staan. De magnetron staat in de "stand by" stand wanneer de 24 uurs klok is ingesteld op het display, zoniet is het display leeg. De deur moet geopend/gesloten worden, bijvoorbeeld om het voedsel in de magnetron te zetten, voordat het veiligheidsslot ontgrendeld wordt. Als u probeert de magnetron in werking te stellen zonder voedsel erin, dan verschijnt er op het display "deur" en moet u de deur open en dicht doen voor de magnetron in werking te stellen.

Tijd en vermogen

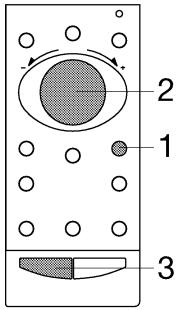
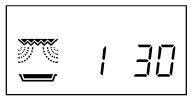
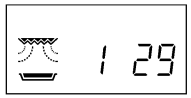
Bediener actie	Magnetron reactie
	
1. Druk de Micro knop herhaaldelijk in om het gewenste energieniveau te krijgen.	 * Door aanhoudelijk op de Micro knop te drukken gaat simpelweg het energieniv. omhoog tot een max. niv. en begint weer bij 0 Watt. Laat de knop los wanneer het gewenste energieniv. is bereikt.
2. Draai de Instel knop naar de juiste positie om de gewenste tijd in te stellen.	
3. Druk op de Start knop.	 * De magnetron in werking symbool knippert * Het kookproces begint * De ovenverlichting gaat aan * De ventilator werkt * Het verloop de aftelling van het kookproces kunt u volgen via het display

Wanneer de ingestelde tijd is bereikt, klinkt er een akoestisch signaal en het kookproces is teneinde.

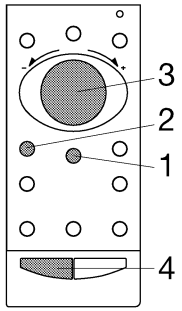
Opmerking:
Als het kookproces eenmaal gestart is, kunt u de tijd eenvoudig vermeerderen door op de Start knop te drukken. Door elke druk op deze knop wordt de tijd vermeerderd met 30 seconden. U kunt de tijd ook veranderen door met de Instel knop te draaien om deze tijd te vermeerderen of te verminderen.
Door éénmaal op de Micro knop te drukken gedurende het koken, verschijnt het energieniveau in het display voor gedurende 3 seconden. Drukt u meer als 1 keer dan zal het energieniveau veranderen.

Het energieniveau wat het meest wordt gebruikt om te koken of te verwarmen is 750W.

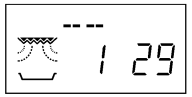
Dit is ook de standaard instelling wanneer de Micro knop wordt ingedrukt of aan de Instel knop wordt gedraaid. Als 750W vereist is in uw recept, hoeft u alleen maar de tijd in te stellen met de Instel knop en op de Start knop te drukken. De magnetron werkt dan automatisch met het standaard energieniveau.

Bediener actie	Magnetron reactie
	
1. Druk op de Crisp knop	 * 5 seconden verschijnt in het display * De Crisp indicator licht op
2. Draai de Instelknop naar de juiste positie totdat de gewenste tijd staat aangegeven.	
3. Druk op de Start knop	 * Het kookproces begint * De Crisp indicator knippert * De Magnetron in werking symbool knippert * De ovenverlichting gaat aan * De ventilator werkt * Het verloop van de Crisp functie kunt u volgen via het display

Wanneer de kooktijd is verstreken, klinkt er een akoestisch signaal en het kookproces is teneinde.



4. Druk op de Start knop.

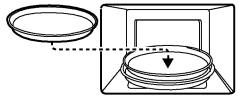


* De magnetron in werking knippert
* De Grill indicator knippert
* De ovenverlichting gaat aan
* De ventilator werkt
* Het verloop van de Grill functie kunt u volgen via het display.

Wanneer het kookprocess is verstreken klinkt er een akoestisch signaal en het kookproces is teneinde.

Crisp functie

Plaats geen kookgerei op de crisppplaat, omdat deze zeer snel heet wordt waardoor het kookgerei zou kunnen beschadigen.



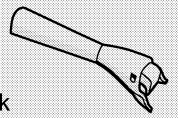
Plaats altijd de crisppplaat op het draaiplateau.

De crisppplaat geeft gerechten zoals pizza's en gebak een krokante bruine bodemlaag. Gebruik deze functie om deeggerechten zoals kant en klare pizza's krokant te bereiden en om bacon, eieren, worstjes, hamburgers etc. te bakken.

Leg de gerechten direct op de crisppplaat zoals op een bakplaat in een normale oven. Smeer de crisppplaat met olie in voordat u hem gebruikt. Daardoor bakt het voedsel niet aan de plaat vast en is de plaat eenvoudig schoon te maken. U mag ook bakpapier gebruiken.

Uw magnetron werkt automatisch met microgolven en grill om de crisppplaat te verwarmen. Daardoor komt de crisppplaat zeer snel op temperatuur en bruint de bodem van uw gerecht. Tegelijkertijd maakt het grillelement de bovenzijde van uw gerechten warm. De grillplaat kan voorverwarmd worden.

⚠ WAARSCHUWING!



De oven en de crisppplaat worden erg heet wanneer u deze functie gebruikt. Gebruik ovenhandschoenen wanneer u de warme crisppplaat verwijderd.

Raak het grillelement niet aan.

Verzeker u ervan dat de crisppplaat op het midden van het glazen draaiplateau is geplaatst.

Automatische ontdooifunctie

Uw magnetron heeft een speciaal automatisch ontdooiprogramma voor een mooi gelijkmatig ontdooid resultaat. Hiervoor dient u de magnetron in te geven welk type voedsel u wilt ontdooien en het netto gewicht. Er zijn 5 voedsel-categorieën ontwikkeld die het overgrote deel van de gerechten afdekken.

1 BROOD
* broodjes
* beschuit
* brood

2 GROENTEN
* broccoli
* bloemkool
* gemengde groenten

3 VLEES
* karbonade
* steaks
* gehakt

4 VIS
* kabeljauwfilet
* scholfilet
* forel

5 KIP
* hele of delen
* kalkoen

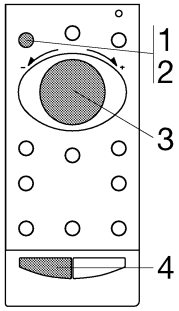
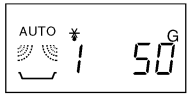
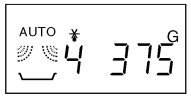
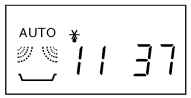
⚠ BELANGRIJK!

Wanneer u de automatische ontdooi functie gebruikt, dient u het netto gewicht in te geven, dat is het gewicht van het voedsel zonder verpakking of schotel/schaal.

De automatische ontdooifunctie geeft het beste resultaat bij voedsel van -18°C, of voedsel wat direct uit het vriesvak komt.

Is het voedsel warmer dan -18°C, bijvoorbeeld als het voedsel uit het 2 sterren vriesvak van een koelkast komt, zal de door de magnetron berekende ontdooitijd te lang zijn waardoor u geen goed resultaat krijgt. Kies in dat geval een lager gewicht waardoor de magnetron een kortere ontdooitijd uitrekent. Kies ook een lager gewicht wanneer het voedsel al enige tijd (max. 20 minuten) uit het vriesvak is. Ontdooi door zelf tijd en vermogen in te stellen wanneer voedsel langer dan 20 minuten uit het vriesvak is en bij reeds bereid voedsel. Nagaartijden bevorderen altijd een goed eindresultaat.

Kleine stukjes aluminium folie mogen gebruikt worden om kippevleugeltjes of poten te bedekken, maar zorg er dan wel voor dat het folie niet tegen de achterkant of zijkanten van de oven komt.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de automatische ontdooi knop.	 * Het display laat nu het gewicht (G) zien en de 1e van de 5 voedselcategorieën verschijnt nu.
2. Ga verder door op de automatische ontdooi knop te drukken om het gewenste voedsel categorie te selecteren.	
3. Draai de Instel knop naar de juiste positie om het gewicht van het te ontdooien voedsel in te stellen.	
4. Druk op de Start knop.	 * Het ontdooiproces begint. * Het magnetron in werking symbool knippert * De ovenverlichting gaat aan. * De ventilator werkt. * Het verloop van het ontdooiproces kunt u volgen via het display
	 Wanneer het ontdooiproces is verstreken, klinkt er een akoestisch signaal.

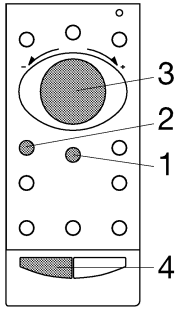
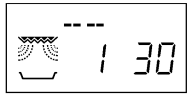
Grill in combinatie met Magnetron

Gedurende het Grillen kunt u de magnetron aan/uit zetten door simpelweg op de Micro knop te drukken. Het maximale energieniveau is 650 Watt wanneer u de Grill gebruikt. U kunt het Grill element aan/uit zetten door op de Grill knop te drukken.

Belangrijk!
Zorg ervoor dat het keukengerei dat u gebruikt vuurvast is en microgolven doorlaat.

Hoe kiest men het juiste vermogen

Vermogen	De gerechten
90 - 160 W	Grote stukken vlees
160 - 350 W	Vis
350 - 500 W	Gevogelte
500 - 650 W	Gegratineerde gerechten

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de Grill knop.	 * 5 seconden verschijnen in het display * De Grill indicator licht op
2. Druk herhaaldelijk op de Micro knop om het gewenste energieniveau te selecteren. Doorgaand op de Micro knop te drukken zal het energieniveau omhoog gaan tot 650 Watt en weer bij 0 starten. Laat de knop los wanneer het gewenste energienivau is bereikt.	 * De magnetron indicator licht op.
3. Draai de Instel knop naar de juiste positie totdat de gewenste tijd staat aangegeven.	

Grill functie

Wanneer u de Grill gebruikt, hoeft u geen toevoegingen te doen zoals jus, soya saus om een bruine kleur te krijgen. De Grill die geplaatst is aan de bovenkant van de oven, geeft deze snelle bruining aan het voedsel.

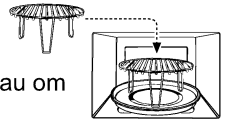
Voor de beste resultaten draait u het voedsel halverwege de kooktijd.

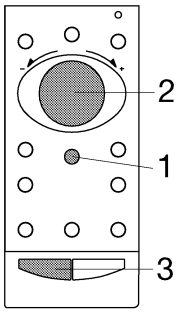
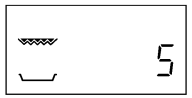
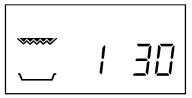
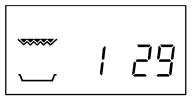
Laat de deur niet te lang open wanneer de grill in werking is, hierdoor zal de temperatuur gaan dalen.

Belangrijk!
Wees ervan overtuigd dat het kookgerei dat u gebruikt hittebestendig is voordat u met Grillen begint.

Gebruik geen plastic kookgerei als u wilt Grillen. Dit smelt.

Plaatst het grillrooster altijd op het Glazen draaiplateau om sappen op te vangen.



Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de Grill knop.	 * 5 seconden verschijnen in het display * De Grill symbool licht op
2. Draai de Instel knop naar de juiste positie om de gewenste tijd in te stellen.	
3. Druk op de Start knop.	 * De Grill indicator knippert * Het kookproces begint * De ovenverlichting gaat aan * De ventilator werkt * Het verloop van de Grill functie kunt u volgen via het display.

Wanneer het kookprocess is verstreken klinkt er een akoestisch signaal en het kookproces is teneinde.

Opmerking:
Door op de Grill knop te drukken gedurende het koken, gaat het Grill element aan en uit De timer gaat door met het verloop van de Grill functie wanneer het Grill element is uitgezet.

Handmatige ontdooifunctie

De handmatige ontdooifunctie ✳ 160W wordt gebruikt voor gerechten die slechts licht verwarmd en niet helemaal ontdooid hoeven te worden. Het wordt ook gebruikt om boter en ijs zacht te maken.

Gebruik deze functie om kleine gerechten (minder dan 50 gram) zoals broodjes of koekjes te ontdooien. Ook geschikt voor soep, bessen, schaaldieren.

Hoe gebruikt u de handmatige ontdooifunctie

Volg de "Time en Power" procedure en kies ✳ 160W voor het ontdooien.

Voor het zachtmaken van ijs of boter, kies 90W. Controleer en inspecteer het voedsel regelmatig.

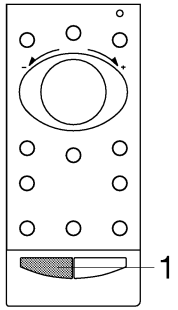
De ervaring leert snel genoeg de juiste tijden voor de verschillende hoeveelheden.

Jet start functie

Druk op de Jet Start knop, de tijd wordt ingesteld op 30 seconden en de oven start automatisch op vol vermogen. Wanneer u tijdens het kookproces op de Jet Start knop drukt, wordt de tijd elke keer dat u drukt met 30 seconden verhoogd. Het energieniveau blijft hetzelfde.

Gebruik deze functie om snel heldere soepen, koffie, thee of ander voedsel dat veel water bevat op te warmen.

Wanneer u de deur opent en weer sluit tijdens het kookproces (kookproces onderbreking), druk dan eenmaal op de Jet Start knop om het proces te herstarten, het energieniveau wordt op vol vermogen ingesteld. De tijd blijft hetzelfde. Wanneer u nog een keer op de Jet Start knop drukt, wordt de tijd elke keer dat u drukt met 30 seconden verhoogd. Het is mogelijk om zowel de tijd als het energieniveau te veranderen tijdens het kookproces.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk op de Jet start knop.	* Het kookproces begint. * Het magnetron in werking symbool knippert * De vermogensbalk flitst. * De ovenverlichting gaat aan. * De ventilator werkt. * Het verloop van de Jet start Functie, kunt u volgen via het display.

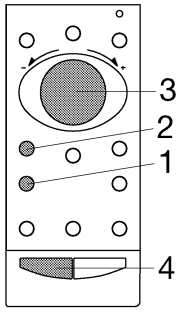
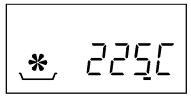
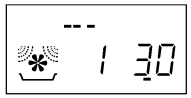
Wanneer het kookproces is verstreken, klinkt er een akoestisch signaal.

Quick Heat functie

Soms is het noodzakelijk de oven voor te verwarmen om een optimaal resultaat te krijgen. Dit voorverwarmen gebeurt het snelst met de Quick Heat functie, en wordt veelal toegepast alvorens de Hetelucht functie te gebruiken. De oven schakelt daarom automatisch op deze functie over als de ingestelde temperatuur bereikt is. De oventemperatuur **blijft** dan gedurende 10 minuten op de ingestelde temperatuur staan alvorens uit te schakelen. De oven wacht op u tot u voedsel plaatst en de kokstand instelt.

Het voorverwarmen dient altijd met een lege oven te gebeuren, en het is daarom belangrijk dat de microgolf functie uitgeschakeld is. Om veiligheidsredenen schakelt deze oven altijd de magnetron functie automatisch uit als u op de Quick Heat knop drukt.

Indien u met de gecombineerde hetelucht/microgolfmethode wilt werken, dient u de microgolf functie in te schakelen nadat de oven is voorverwarmd.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk de Hetelucht knop verschillende malen in totdat de gewenste temperatuur is bereikt.	 * De Hetelucht indicator is verlicht.
2. Druk de Micro knop verschillende malen in om het juiste vermogen in te stellen. Blijf de Micro knop steeds indrukken om eenvoudig en snel het vermogen tot 650W op te voeren, waarna het dan weer bij 0W begint. Laat de knop los als het gewenste niveau is bereikt.	* De Microgolf indicator is verlicht.
3. Draai aan de Instel knop tot de vereiste tijd is ingesteld.	
4. Druk op de startknop.	* De Microgolf indicator knippert. * De Hetelucht indicator knippert. * De ingestelde kooktijd verschijnt in het venster en telt af.

Als de kooktijd verstreken is, klink er een signaal en het kookproces wordt uitgeschakeld.

Opmerking:
Tijdens het opwarmen wordt de temperatuur van dat moment in het venster weergegeven en blijft stijgen tot de ingestelde tijd is bereikt. Als het verwarmingsproces eenmaal is begonnen, kan de ingestelde temperatuur door het indrukken van de Quick Heat knop gemakkelijk bijgesteld worden.

Gecombineerde Magnetron/Hetelucht functie

Tijdens het koken met hetelucht kunt u op eenvoudige wijze de microgolven aan- en uitschakelen door op de Micro knop te drukken. Het maximale vermogen bij de heteluchtfunctie is 650W.

Hetelucht gecombineerd met microgolven is de ideale bereidingswijze voor gebraden vlees, gevogelte, aardappelen in de schil, diepvriesmaaltijden, biscuitgebak, bladerdeeg, visgerechten en puddingen.

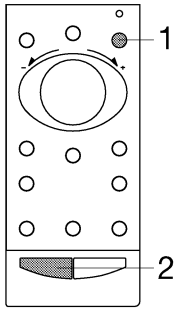
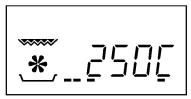
Voor optimale resultaten:
Gecombineerde bereidingsmethoden vereisen voor een goed functioneren van de oven gewoonlijk een hogere temperatuur. Wanneer u gewend bent een recept bij 180°C te bereiden, zult u bij het gebruik van Hetelucht in combinatie met microgolven de temperatuur ongeveer 20°C hoger dus op 200°C in moeten stellen.

Hoe kiest men het juiste vermogen

Vermogen	De gerechten
90 - 160 W	Cakes, brood, groot vlees
160 - 350 W	Gebakken vis, gegratineerde vis
350 - 500 W	Gevogelte
500 - 650 W	Grote kippen, groenten, aardappelen in de schil, gegratineerde gerechten.

Laat de ovendeur nooit lang openstaan, daar de temperatuur in de oven dan snel zal dalen.

Belangrijk!
Verzeker u ervan dat uw keukengereedschap ovenbestendig is en microgolven doorlaat, alvorens met de combimethode te beginnen.

Bediener actie	Magnetron reactie
 1. Druk verscheidene malen op de Quick Heat knop om de gewenste temperatuur in te stellen. Door het snel achtereen indrukken van de Quick Heat knop wordt het temperatuurniveau van 250°C snel bereikt, waarna weer bij 50°C wordt begonnen. Laat de knop los als de gewenste temperatuur bereikt is.	* De Quick Heat indicator knippert.
2. Druk op de Start knop.	 * Het verwarmen begint. * De ovenbinnenlamp gaat branden. * De ventilator draait. * De ingestelde temperatuur verschijnt in het venster.

Opmerking:
Tijdens het opwarmen wordt de temperatuur van dat moment in het venster weergegeven en blijft stijgen tot de ingestelde temperatuur is bereikt.
Als het verwarmingsproces eenmaal is begonnen, kan de ingestelde temperatuur door het indrukken van de Quick Heat knop gemakkelijk bijgesteld worden.Als de ingestelde temperatuur bereikt is, klinkt er een signaal en de oven schakelt over op de hetelucht functie.
* De Hetelucht indicator brandt.

Hetelucht functie

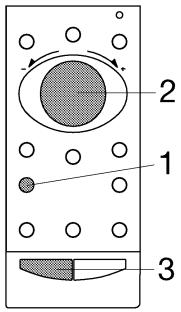
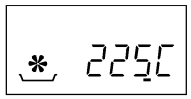
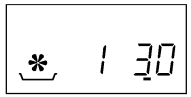
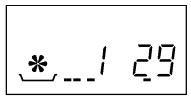
Hetelucht komt tot stand door een hete luchtstroom vanuit de achterwand. Een ventilator doet de luchtstroom circuleren, waardoor een gelijkmatige warmteverdeling tijdens het gehele bereidingsproces wordt verkregen. De warmte omsluit het hele gerecht, waardoor geur en smaak ingekapseld worden. Het bereidingsproces verloopt bij een wat lagere temperatuur dan bij traditionele bereidingswijzen. Als bijvoorbeeld de aangegeven temperatuur bij een traditionele oven 200°C is, moet men deze oven instellen op 175°C. **Open de ovendeur** niet tijdens het koken. Hierdoor daalt de tempuratuur. **Door de** specifieke werking van de ventilator wordt het mogelijk verschillende gerechten tegelijk te bereiden.

Bij kooktijden korter dan 20 minuten dient men de oven met de Quick Heat functie voor te verwarmen. Als de ingestelde temperatuur bereikt is, schakelt de oven automatisch over op hetelucht. Zet dan het voedsel in de oven, sluit de deur, en stel de bereidingstijd in. Druk op de startknop.

Hetelucht is de ideale methode bij schuimgebak, bladerdeeg en biscuitdeeg, soufflés, gevogelte, gebraden vlees en diepvriesmaaltijden.

Gebruik het lage Grillrooster om de lucht op de juiste wijze om het voedsel te laten circuleren.

Zet de Crisp plaat bovenop het lage Grill rooster bij het bakken van koekjes, schuimpjes en broodjes.

Bediener actie	Magnetron reactie
	
1. Druk de Hetelucht knop verschillende malen in totdat de gewenste temperatuur bereikt is.	 * De Hetelucht indicator is verlicht.
2. Draai aan de Instel knop totdat deze de vereiste tijd aangeeft.	
3. Druk op de Start knop	 * De Hetelucht indicator knippert. * Het kookproces begint. * De ovenbinnenlamp gaat aan. * De ventilator draait. * De ingestelde kooktijd wordt in het venster aftellend weergegeven.
	 Als de kooktijd verstreken is, klinkt er een signaal, en wordt het kookproces uitgeschakeld.

Opmerking:
Tijedens het opwarmen wordt de temperatuur van dat moment in het venster weergegeven en blijft stijgen tot de ingestelde tijd is bereikt. Als het verwarmingsproces eenmaal is begonnen, kan de ingestelde temperatuur door het indrukken van de Quick Heat knop gemakkelijk bijgesteld worden.